

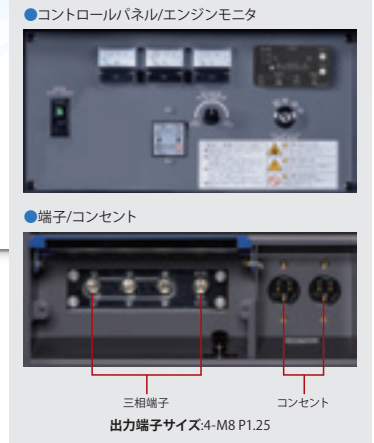
15~25kVA Class

コンパクトで積載性に優れた
ノーマルベース機

ノーマルベース 超 低騒音

DCA-15LSK

50Hz/60Hz
12.5/15 kVA 三相



静かさを極めた極超低騒音型。LwA79dB
三相・単相ワンタッチ切替標準装備

ビッグタンク搭載エコベース 極超 低騒音

DCA-15USYB

50Hz/60Hz 単相 7.2/8.7 kVA
50Hz/60Hz 三相 12.5/15 kVA

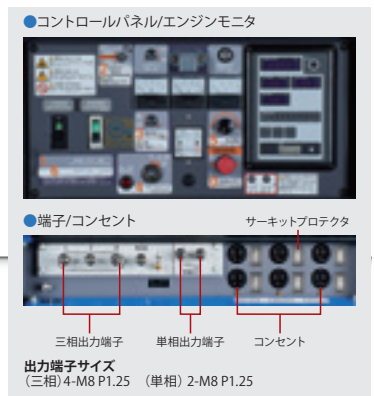


コンパクトで積載性に優れたノーマルベース機
三相・単相ワンタッチ切替標準装備

ノーマルベース 超 低騒音

DCA-25LSK

50Hz/60Hz 単相 11.5/14.4 kVA
50Hz/60Hz 三相 20/25 kVA



アイコンの凡例

50Hz/60Hz
11.5/14.4 kVA 単相

単相3線式
交流電源の
定格出力

50Hz/60Hz
20/25 kVA 三相

三相4線式
交流電源の
定格出力

3
電源

3電源仕様
標準装備

単相・三相切替仕様
標準装備

並列運転
並列運転にも
対応

項目	ボディタイプ	超低騒音型	極超低騒音型	超低騒音型
	型式	ノーマルベース	ビッグタンク搭載 エコベース	ノーマルベース
		DCA-15LSK	DCA-15USYB	DCA-25LSK

交流発電機

周波数	Hz	50	60	50	60	50	60
電源切替 ◎標準装備 ○オプション	3電源仕様	-		-		○	
	三相・単相切替仕様	○		◎(ワンタッチ切替)		◎(ワンタッチ切替)	
	複電圧(200/400V)仕様	○		-		○	
三相4線式 200V 級	出力 kVA	12.5	15	12.5	15	20	25
	電圧 V	200	220	200	220	200	220
	電流 A	36.1	39.4	36.1	39.4	57.7	65.6
三相4線式 400V級	出力 kVA	(12.5)	(15.0)	-	-	(20)	(25)
	電圧 V	(400)	(440)	-	-	(400)	(440)
	電流 A	(18.0)	(19.7)	-	-	(28.9)	(32.8)
単相3線式 100/200 級	出力 kVA	(7.2)	(8.7)	7.2	8.7	11.5	14.4
	電圧 V	(100/200)	(110/220)	100/200	110/220	100/200	110/220
	電流 A	(36.1×2/36.1)	(39.4×2/39.4)	36.1	39.4	57.7×2/57.7	65.6×2/65.6
単相補助出力	出力 ¹ kVA	3.0	3.3	3.0	3.3	12.0 ⁶	13.2 ⁶
	電圧 V	100	110	100	110	100	110
	専用端子 ² kVA×個	-	-	-	-	6.0×1 ⁶	6.6×1 ⁶
	コンセント kVA×個	1.5×2	1.65×2	1.5×2	1.65×2	1.5×6	1.65×6
励磁方式		ブラシレス(AVR付)					
極数		4					
力率		三相:0.8(遅れ) 単相:1.0					

ディーゼルエンジン

名称		クボタD1703-K3A	ヤンマー3TNV88-G	クボタV2403-K3A			
形式(水冷4サイクル)		渦流室式	直接噴射式	渦流室式			
気筒数-内径×行程	mm	3-87×92.4	3-88×90	4-87×102.4			
総排気量	L	1.647	1.642	2.434			
定格出力	kW	12.4	14.7	12.4	15.0	19.1	23.7
定格回転速度	min ⁻¹	1500	1800	1500	1800	1500	1800
燃料		軽油					
燃料タンク容量	L	62		130		70	
燃料消費量 ^{*3}	L/h	[2.2]2.8	[2.6]3.4	[1.8]2.4	[2.2]3.0	[2.9]3.9	[3.8]4.9
冷却水容量	L	6.4		6.2		7.9	
潤滑油量	L	5.6		6.7		9.7	
バッテリー	×個	80D26R×1					

寸法・質量等

全長×全幅×全高	mm	1390×650×900	1400×780×1450	1540×700×950			
乾燥質量[整備質量]	kg	516[584]	760[890]	615[700]			
騒音値	7mdB(A) ^{*4}	59	62	53	55	59	64
	LwA dB ^{*5}	88●		79●		89●	
排出ガス対策指定機		第3次					

出力・電圧・電流の □内は標準仕様です。()はオプションです。●…超低騒音型指定機 ○…低騒音型指定機

*1 専用端子出力とコンセント出力端子の合計値です。

*2 三相・単相切替仕様の場合、専用端子はありません。

*3 [50%]75%負荷時の値です。

*4 音圧レベル 無負荷時7m方向平均値です。

*5 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。

*6 標準仕様の出力値です。3電源仕様の場合出力値が変わります。



運転データ
記録機能搭載



コモンレール
ディーゼル
エンジン搭載



自動
アイドリング
装置搭載



クールドEGR
搭載



電子ファン
搭載



エンジン故障
診断装置を
搭載



超低騒音型
建設機械



第3次排出ガス
対策型建設機械
指定機